

# HISTÓRIA NATURAL DE *CNEMIDOPHORUS* DO GRUPO *OCELLIFER* (SQUAMATA, TEIIDAE) EM UMA ÁREA DE CAATINGA A MICRORREGIÃO DE PATOS, PARAÍBA

## RESUMO

O estudo aconteceu no Sítio Angola, localizado no município de São Mamede, no estado da Paraíba, entre os meses de Novembro de 2013 a Junho de 2014, onde foram obtidos dados dos períodos secos e chuvosos. A área apresenta afloramentos rochosos, vegetação herbácea e árvores espaçadas. *Cnemidophorus pyrrhogularis* é um Teiideo pertencente ao complexo *ocellifer*, apresentando hábitos diurnos e tem o seu período de atividade mais frequente nos horários mais quentes do dia. Durante o estudo os animais foram observados em atividade de forrageamento ativamente, o que indica que estes são forrageadores ativos. Nos meses secos, os indivíduos tiveram preferência por microhábitats, como amontoados de galhos e, nos meses chuvosos por gramíneas e serapilheira. Juvenis foram mais vistos em junho, mês que sucede o período de reprodução da espécie. Com o objetivo de confirmar se a espécie estudada era *Cnemidophorus ocellifer* ou *C. pyrrhogularis* foram feitas análises de foliose utilizando variáveis como o comprimento rostro-cloacal (CRC), lamela do quarto dedo, lamela do quarto artelho e escamas dorsais, além das análises morfométricas, que evidenciaram que a espécie representa *C. pyrrhogularis*, além de apresentarem machas alaranjadas na região gular bem evidentes. Com relação ao tamanho, a população apresentou dimorfismo sexual, com machos maiores que as fêmeas.

Palavras chaves: *Cnemidophorus pyrrhogularis*, lagartos, microhábitats, período de atividade, foliose, dimorfismo sexual.